HP 15

Directplusモデル

シリーズ名	HP 15-da0000 シリーズ								
オペレーティングシステム	Windows 10 Home (64bit)								
モデル	エントリーモデル		エントリー・オフィスモデル		ベーシックモデル		スタンダードモデル		パフォーマンスモデル
	15-da0084TU	15-da0085TU	15-da0086TU	15-da0087TU	15-da0088TU	15-da0089TU	15-da0092TU	15-da0093TU	15-da0058TX
プロセッサー※1	インテル® Celeron® プロセッサー N4000 (1.10GHz-2.60GHz, キャッシュ 4MB)				インテル® Core™ i3-7020U プロセッサー (2.30GHz, インテル® スマート・キャッシュ 3MB)		インテル® Core™ i5-8250U プロセッサー (1.60GHz-3.40GHz, インテル® スマート・キャッシュ 6MB) インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0		インテル® Core™ i7-8550U プロセッサー (1.80GHz-4.00GHz, インテル® スマート・キャッシュ 8MB) インテル® ターボ・ブースト・ テクノロジー2.0
カラー※2	ピュアホワイト								
メモリ※3	4GB (4GB×1) DDR4-2400MHz (最大4GB)	8GB (8GB×1) DDR4-2400MHz (最大8GB)	4GB (4GB×1) DDR4-2400MHz (最大4GB)	8GB (8GB×1) DDR4-2400MHz (最大8GB)	4GB (4GB×1) DDR4-2133MHz (最大4GB)	8GB (8GB×1) DDR4-2133MHz (最大8GB)	4GB (4GB×1) DDR4-2400MHz (最大4GB)	8GB (8GB×1) DDR4-2400MHz (最大8GB)	
メモリスロット※3	1スロット (SO-DIMM)						2スロット (SO-DIMM)		
ストレージ※4	500GB ハードドライブ (SATA, 5400回転)				1TB ハードドライブ (SATA, 5400回転)		1TB ハードドライブ (SATA, 5400回転)		128GB SSD (SATA M.2接続) + 1TB ハードドライブ (SATA, 5400回転)
Optane™ メモリー※5	-						インテル® Optane™ メモリー (16GB / NVMe M.2)		-
オプティカルドライブ※6	DVDライター								
Web カメラ	HP TrueVision HD Webcam (約92万画素)								
ネットワークコントローラー	内蔵Gigabit LAN (10/100/1000)								
ワイヤレス機能※7	IEEE802.11a/b/g/n/ac、 Bluetooth4.2、機内モードオン/オフボタン付き								
グラフィックスタイプ※8	インテル® UHD グラフィックス 600 (プロセッサーに内蔵)				インテル® HD グラフィックス 620 (プロセッサーに内蔵)		インテル® UHD グラフィックス 620 (プロセッサーに内蔵)		NVIDIA® GeForce® MX130 グラフィックス
ビデオメモリ	メインメモリと共有								
ディスプレイタイプ(液晶表示最大解像度/表示色)※9	15.6インチワイド・フルHD非光沢・ディスプレイ (1920×1080/最大1677万色)								
外部ディスプレイ※10	最大3840×2160 / 最大1677万色								
ポインティングデバイス	タッチパッド (タッチジェスチャー対応)								
メディアカードスロット※11	SDカードスロット								
キーボード※12	日本語配列、テンキー付き								
インターフェイス※13	HDMI 出力端子×1、USB3.1 Gen1 ×2、USB2.0 ×1、ネットワークポート(RJ45)×1、ヘッドフォン出力/マイク入力コンボポート×1								
オーディオ	デュアルスピーカー、Realtek HighDefinition Audio準拠、内蔵マイク								
セキュリティ	パワーオンパスワード、アドミニストレーターパスワード、セキュリティロッククケーブル用スロット、TPM2.0								
サイズ(幅x奥行きx高さ)※14	377 x 247 x 23 (最薄部) – 25.0 (最厚部) mm								
質量※15	2.0kg								
ACアダプター	45W スマートACアダプター (動作電圧：100-240 VAC、動作周波数：50-60 Hz)								
消費電力(標準時※16/最大時)	約 9W / 45W								
省エネ法に基づくエネルギー消費効率☆	N区分0.138 (AA)				M区分0.013 (AAA)		M区分0.010 (AAA)		M区分0.009 (AAA)
バッテリ※17	リチウムイオンバッテリ (3セル)								
バッテリ駆動時間※18※19	約 9時間				約 10時間		約 9時間		
セキュリティソフトウェア※20	マカフィー®リブセーフ (30日版)								
オフィスソフト※21	-		Office Home & Business Premium 2016		なし / Office Personal 2016/ Office Home & Business 2016				
主なソフトウェア※20	HP Support Assistant、リカバリマネージャ (リカバリメディア作成)、その他								
主な添付品※21	速効！HPパソコンナビ特別版、スマートACアダプター、ウォールマウントプラグ、電源コード、保証書 等								
標準保証※22※23	1年間 (引き取り修理サービス、パーツ保証)								
使い方サポート※24	1年間								

Windows® のサポートは、マイクロソフト社指定のソリューションプロバイダーにて有償で受けることが可能です。なお弊社独自の有償サポートサービスもご利用いただけます。

※1 最大周波数はインテル®バースト・テクノロジーまたはインテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0稼動時。
※2 見る角度、明るさなどで色味は変化します。
※3 コンピューターのシステムソフトウェアにより最大1GBのメモリが占有されることがあります。これはHPが、製造および販売するコンピューターに特有の制限ではありません。
本製品のメモリスロットはユーザーがアクセスできるタイプではありません。
上記仕様により最大メモリ数は標準搭載のメモリ値としています。
※4 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。パーティション構成を任意に変更することはできません。
パーティション構成を変更するには、市販のパーティション管理ソフトウェアが必要です。
パーティション構成が変更された環境での動作は保証されません。また、製品購入後のハードドライブの増設、換装の動作は保証されません。
※5 Intel® Optane ™メモリーによる高速化システムは、PC内蔵のランダムアクセスメモリ（RAM）に置き換わるものや、これらの容量を増やすものではありません。
※6 DVD-RAMメディアの使用はできません（カートリッジではないタイプを含む）。
コピーコントロールCDなど一部の音楽CDは、再生およびCD作成ができない場合があります。 CPRM（Content Protection for Recordable Media）の著作権保護機能には対応しておりません。
8cmのオプティカル ディスクはオプティカル ドライブに挿入できません。挿入するとコンピューターが損傷する可能性があります。
＜書込＞ DVD-RW・DVD±R(2層式) 最大6倍速、DVD±R・DVD+RW 最大8倍速、CD-RW 最大10倍速、CD-R 最大24倍速
＜読込＞ DVD-ROM・DVD±R 最大8倍速、CD-ROM・ CD-R 最大24倍速
※7 本製品のアンテナ数は送信1、受信1です。
通信速度の規格値は、無線規格の理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。
実際のデータ転送速度は、通信機器間の距離や障害物、機器構成、電波状況、使用するソフトウェアなど、ご利用状況により変化します。
IEEE802.11acの利用には、対応するワイヤレスLAN機器が必要になります。
※8 HDCPは非対応です。
※9 液晶ディスプレイは、液晶の特性上、画面の一部に点灯しない画素(ドット)や、見る角度や温度変化によって、色ムラや明るさのムラが見える場合があります。
これらは、液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。
※10 HDMI 出力端子使用時。
接続するディスプレイの解像度、リフレッシュレートに依存します。
ディスプレイによっては表示できない解像度・リフレッシュレートがある場合があります。
※11 他社製品のすべての動作を保証するものではありません。
SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、SDXCメモリーカードを一つのスロットで利用可能。それぞれのメモリーカードは、同時に使用することはできません。
「SDメモリーカード」の著作権保護機能には対応しておりません。
SDメモリーカードのセキュリティ機能は利用できません。SDメモリーカードのセキュリティ機能に対応した機器で暗号化されたデータは使用できません。
SD I/Oカードはご利用できません。
※12 キーピッチ ： 約18.7×18.7mm、キーストローク ： 約1.5mm、JIS標準準拠[105キー]
キーピッチは主要キーの中心から隣のキーの中心までの長さ。一部キーピッチが短くなっている部分があります。
※13 対応機器すべての動作を保証するものではありません。HDMI出力端子に接続した機器での著作権保護されたコンテンツの再生・表示には、HDCP規格に対応した機器が必要です。
HDMIのCEC(Consumer Electronics Control)、HDMIケーブルを介した機器制御方式、アンダースキャンには対応しておりません。
描画性能を上げるためにリフレッシュレートを60Hzに変更するか、解像度を低くする必要がある場合があります。
USB3.1ポートはデータ転送のみ対応します。
※14 突起部を除きます。
※15 構成により異なります。
※16 ACアダプター運用時。周辺機器の接続なしで、OSを起動させた状態での測定値。
※17 バッテリパックは指定の方法以外で充電しないでください。バッテリパックは、火の中に入れないでください。バッテリパックに衝撃を与えないでください。バッテリパックを分解、改造しないでください。
端子ショート、水濡れ、高温環境での放置等は、故障の原因となりますので避けてください。バッテリパックは、消耗品です。
※18 MobileMark® 2014にて計測した数値です。
※19 バッテリ駆動時間は、製品の構成や動作環境、使用するアプリケーション、電源管理設定などのシステム設定により変動します。
バッテリの最大容量は、経年および使用により減少します。使用時間や使用状況により実際の駆動時間は、この数値より短くなることがあります。
また、バッテリ駆動時間は目安の数値で、その駆動時間を保証するものではありません。
バッテリ寿命は本体保証の対象外です。
※20 保証、およびサポートは、それぞれソフトウェアベンダーからの提供となります。
※21 Officeをセットアップするには、インターネット接続と Microsoft アカウントが必要です。
製品にはプロダクトキーが印字されたカードが同梱されていますので、セットアップ完了後も大切に保管ください。
※21 添付品は、予告無く変更になる場合があります。システムリストアのためのリカバリメディアは、添付されません。
このコンピューターは、ハードドライブから、またはリカバリメディアから、システムを復元できます。コンピューターの初期セットアップの終了後、必ずリカバリメディアを作成してください。
なお、リカバリメディアは、2層式DVD-RW、2層式DVD+RW、CD-RW、DVD+RW、DVD-RWおよびDVD-RAMに対応していません。
リカバリメディアにはパーティション分割機能等はありません。工場出荷時の復元のみとなりますのでご了承ください。
製品ご購入後、リカバリメディアをお求めの際には、こちらをご覧ください。http://www.hp.com/jp/recoverykit/
※22 引き取り修理サービスは、お客様のご希望の場所に引き取りに伺い、修理後返送するサービスです。本サービスは日本国内のみに適用されます。
保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。修理受付問い合わせは、電話またはメールにて受け付けます。
なお、標準保証期間終了後は有償のサービス提供となります。本製品の補修用部品の最低保有期間は製造終了後3年間です。
製品の製造終了から3年間を経過いたしますと、電話及び、オンラインによるテクニカルサポート、製品の修理などの製品サポートを終了いたします。
サポート終了後は、弊社ホームページ上のサポート情報やドライバのみの提供となります。詳細はこちら(http://www.hp.com/jp/support/Note_End_of_Support)
※23 添付ソフトウェアのサポート期間は、それぞれのソフトの保証期間に準じます。添付ソフトウェアであっても、他社製ソフトウェアは他社によるサービスとなります。
※24 使いかサポートとはWindowsなどOSの使い方、インターネットへの接続方法など、HPパソコン・タブレットの基本的な利用方法を電話でサポートするサービスです。
ルーターなど、HPパソコン・タブレット以外の外部機器設定はサポートの対象外となります。

※ 本製品にプリインストールされているオペレーティングシステム以外のオペレーティングシステムを使用することは出来ません。
☆ エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能(単位：キロ測算)で除したものです。
※ 環境条件 動作時：温度5～35℃、相対湿度10～90%(ただし、結露しないこと)、非動作時：温度 –20～60℃、相対湿度5～95%(ただし、結露しないこと)。
※使用状況により本体底面、パームレスト部、各種コネクター・インターフェイス、液晶ディスプレイ周辺、キーボード、ファンの吹き出し口、ACアダプターの表面、バッテリパックなどが高温になる場合があります。

長時間ひざ・膝の上で使用したり、高温部に触れていたり、通風孔からの風に当たることは、低温やけどとなる恐れがあります。
※概包サイズ 約 520 x 68 x 303 mm / 約 3.14kg
HPCNB_15-da0000_20180904_07D